



IchF

Instytut Chemii Fizycznej PAN

Instytut Chemii Fizycznej
Polskiej Akademii Nauk
ul. Kasprzaka 44/52
01-224 Warszawa

Tel. +(48 22) 343 31 33
Fax: +(48 22) 343 33 33
E-mail: SEKN-RN@ichf.edu.pl

Warszawa, 2 marca 2026 r.

SRN.431.18.2025.2026

**ZAWIADOMIENIE
O PUBLICZNEJ OBRONIE ROZPRAWY DOKTORSKIEJ**

27 marca 2026 r. (piątek) o godz. 12.00

mgr inż. Elżbieta Jarosińska

**„Opracowanie elektrochemicznych macierzy czujnikowych do
monitorowania hodowli komórkowych”**

Promotor:

prof. dr hab. Anders Martin Jönsson-Niedziółka (Instytut Chemii Fizycznej PAN)

Promotor pomocniczy:

dr inż. Emilia Witkowska Nery (Instytut Chemii Fizycznej PAN)

Recenzenci:

dr hab. Marta Grodzik, profesor uczelni (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie)

dr hab. Dorota Matyszewska, profesor uczelni (Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego)

dr hab. Paweł Niedziałkowski, profesor uczelni (Wydział Chemii Uniwersytetu Gdańskiego)

Z pracą doktorską, streszczeniem oraz recenzjami można zapoznać się w Bibliotece Instytutu Chemii Fizycznej PAN, w Warszawie, ul. Kasprzaka 44/52 oraz na stronie internetowej: <https://www.e-bip.org.pl/ichf/20714>

Publiczna obrona rozprawy doktorskiej odbędzie się w języku polskim, w Auli Instytutu Chemii Fizycznej PAN (ul. Kasprzaka 44/52, Warszawa).

Przewodniczący Komisji Doktorskiej

prof. dr hab. inż. Rafał Szmigielski